



PATENTNI SPIS ŠT. 5667

Dr. Erich Böhm, Dunaj.

Postopek za enakomerno barvanje porozne tvarine.

Prijava z dne 31. oktobra 1927.

Velja od 1. februarja 1928.

Zahtevana prvenstvena pravica z dne 20. novembra 1926. (Avstrija).

Izum se nanaša na postopek za enakomerno barvanje porozne tvarine, kakor klobučine za klobučne tulce, stisnjene volne in pod.

Postopek obstoji v bistvu v tem, da se tekočina, ki popolnoma pokriva tvarino, izmenoma izpostavlja v zaprti kadi ali drugi posodi podtlaku in atmosferičnemu tlaku ali višjemu tlaku.

Med perijodami podtlaka se dviga v porah tvarine vsebovani zrak skozi tekočino in se po potrebi odsesava, med perijodami višjega tlaka pa se barvna tekočina vpreša v deloma brezzračene pore, ter se tako pri večkratnem ponavljanju perijod podtlaka, ki se menjajo s perijodami višjega tlaka, doseže enakomerno probarvanje vse tvarine. Barvna tekočina v posodi se lahko od časa do časa izpopolni s svežo tekočino; slednja se more v perijodah podtlaka vpeljavati mrzla v svrhu, da se pre-

preči premočno izparivanje vode med temi perijodami.

Za izvedbo tega postopka, ki zasigura enakomerno probarvanje tvarine, se lahko uporabljajo že obstoječe kadi ali pod., čim so se z malimi stroški adaptirale. V primeri s „Konusaparati“ in podobnimi pripravami, ki se v fabrikaciji klobukov uporabljajo v isto svrhu, ima predmetni postopek to prednost, da so nabavni stroški in obratovanje potrebnih priprav mnogo manjši. Pri tem tvarina ni izpostavljena nikakšnemu škodljivemu mehničnemu učinkovanju in se zelo enakomerno probarva.

Patentni zahtev:

Postopek za enakomerno probarvanje porozne tvarine, označen s tem, da se tekočina, ki popolnoma pokriva tvarino, v zaprti posodi izmenoma izpostavi podtlaku in atmosferičnemu tlaku ali višjemu tlaku

